

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 1 -től/-től 12

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Meliseptol Foam pure / fresh

UFI: 2GDV-P7RF-200G-UXTK

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**Az anyag/keverék felhasználása**

Gyors fertőtlenítőszer kis felületekhez / orvostechikai eszközökhöz

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó**

Társaság: B. Braun Medical AG
Cím: Seesatz 17
Város: CH-6204 Sempach
Felvilágosítást ad: Zentrale
Telefonszám: +41 (0) 58 / 258 50 00
E-Mail: info.bbmch@bbraun.com
Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingelheim.de

Szállító

Társaság: B. Braun Melsungen AG
Cím: Carl-Braun-Straße 1
Város: D-34212 Melsungen
Felvilágosítást ad: Zentrale Service-Bereiche / Logistik und Supply Chain
Telefonszám: +49 (0) 5661 / 71-4422
E-Mail: logistics.service@bbraun.com

1.4. Sürgősségi telefonszám: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Health Toxicological Information Service (HTIS): +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyességi kategóriák:
Tűzveszélyes folyadékok: Tűzv. foly. 3
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemkár. 1
Figyelmeztető mondatok:
Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén
propán-1-ol

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:

**Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 2 -tól/-től 12

P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
 P280 szemvédő használata kötelező.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
 P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben. .

A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H318

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280-P305+P351+P338-P310

2.3. Egyéb veszélyek

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT anyagok
 A gőzök levegővel robbanásképes keveréket képezhetnek.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés

Alkoholos oldat

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
71-23-8	propán-1-ol			< 20 %
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29	
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336			
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammoniumklorid			< 0,25 %
	230-525-2	612-131-00-6	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H400 H411			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

A 4. tételben szereplő információk részben nem a termék használatára és rendeltetésszerű alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati útmutatót / szakmai információkat), hanem a nagyobb mennyiségek kezelésére áttöltéskor, tároláskor, stb.

Szenyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal le kell venni.

Rosszulétnél orvosi tanácsot kell beszerezni.

Belélegzés esetén

Baleset esetében a gőzök belélegzése után friss levegőre vinni.

Panaszoknál orvosi kezelést biztosítani.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel történt érintkezésnél azonnal sok vízzel lemosni.

Tartós bőrizgatásnál az orvost fel kell keresni.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 3 -tól/-től 12

Szembe kerülés esetén

Azonnal sok vízzel, a szemhéj alatt is, legalább 15 percig öblögetni.
Szemorvosi kezelés.

Lenyelés esetén

Szájat kiöblíteni és utána bőven vizet inni.
Eszméletlen személynek soha nem szabad valamit a szájába tölteni.
Azonnal orvost konzultálni.
Arról az orvosnak kell dönteni, hogy hányingert ki kell-e váltani vagy nem.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Súlyos szemkárosodást okoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szimptomatikusan kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Alkoholelenálló hab, szárazoltószer, széndioxid (CO₂), vízporlasztó sugárzás.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűznél keletkezhet:

Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO₂) és nitróz gázok (NO_x).

Klórvegyületek

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.

Védőruházat.

További információ

Veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárzással kell hűteni.

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

A gőzök levegőnél nehezebbek és a földfelszínen szétterjednek.

Gőz-levegő-keverék robbanékony, üres nem tisztított tartályokban is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Gőzök keletkezésénél védőálarcot kell használni.

Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.

Kielégítő ventilációról gondoskodni kell.

Gyújtóforrásokat távoltartani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornahálózatba/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal felvenni (pl. homok, szilikagél, savkötőanyag, univerzális kötőanyag).

Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezeléssel vinni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. szakaszt) figyelembe kell venni.

Az ártalmatlanításra vonatkozó tájékoztatást lásd a 13. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Szemmel érintkezést kerülni kell.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 4 -tól/-től 12

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

A terméket és a kiürített tartályokat hőségtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

Tilos a dohányzás.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen rendelkezéseket kell foganasítani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Tartályokat szorosan lezárva száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tárolni.

A robbanásvédelem előírásait figyelembe kell venni.

Utalások az együtt-tárolásra

Össze nem férő:

Oxidálószer

Alkáli- és alkáliföldfémek

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távoltartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Gyors fertőtlenítőszer kis felületekhez / orvostechikai eszközökhöz

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
71-23-8	propán-1-ol			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	136 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	268 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	1723 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	81 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	80 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	1036 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	61 mg/ttkg/nap

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
71-23-8	propán-1-ol	
Édesvíz		10 mg/l
Tengervíz		1 mg/l
Édesvízi üledék		22,8 mg/kg
Tengervízi üledékek		2,28 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		96 mg/l
Talaj		2,2 mg/kg

További információ a ellenőrző paraméterek

Eddig nem állapítottak meg nemzeti határértékeket.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodni kell kielégítő szellőztetésről, különösen zárt helyiségekben.

Egészségügyi intézkedések

A 8. tételben szereplő információk részben nem a termék használatára és rendeltetésszerű alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati útmutatót / szakmai információkat), hanem a nagyobb mennyiségek kezelésére

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 5 -tól/-től 12

áttöltéskor, tároláskor, stb.
Gőzöket nem szabad belélegezni.
Alkalmazásnál nem szabad sem enni, sem inni vagy dohányozni.
Szemmel érintkezést kerülni kell.
Szennyezett ruházatot el kell távolítani és ismételt használat előtt meg kell mosni.

Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg oldalvédővel (EN 166).
Szemöblítő palack tiszta vízzel (EN 15154).

Kézvédelem

Vegyszer-védőkesztyű nitrilből, rétegvastagság legalább 0,4mm, átszakadási idő (viselési időtartam) kb. 480 perc, pl. a <Camatril Velours 730> cég védőkesztyűje www.kcl.de.
Ez az ajánlás kizárólag a vegyi összeférhetőségen, és az EN 374 szerinti, laboratóriumi körülmények közötti teszten alapszik.
Az alkalmazástól függően különböző követelmények léphetnek fel. Ezért kiegészítően figyelembe kell venni a védőkesztyű szállítójának ajánlatait.

Légutak védelme

Normális körülmények között nincs szükség személyes légzőkészülékre.
Nem kielégítő szellőztetésnél légzőszerveket védő berendezést (A gázszűrő típus) kell felvenni (EN 14387).

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	Folyékony	
Szín:	Színtelen	
Szag:	Karakterisztikus	
		Módszer
pH-érték:	Nem áll rendelkezésre	
Állapotváltozások		
Olvaspont:	- 127 °C *)	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	97 °C *)	
Szublimációs pont:	n.a.	
Lágyuláspont:	Nem áll rendelkezésre	
Lobbanáspont:	31,5 °C DIN 51755	
Tartós éghetőség:	Öntápláló égés	
Tűzvesélyesség		
szilárd:	n.a.	
gáznemű:	n.a.	
Robbanásveszélyes tulajdonságok		
A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes pára -/ levegőkeverék képződése lehetséges		
Robbanási határok - alsó:	Nem áll rendelkezésre	
Robbanási határok - felső:	Nem áll rendelkezésre	
Gyulladás hőmérséklet:	400 °C *)	
Öngyulladás hőmérséklet		
szilárd:	n.a.	
gáznemű:	n.a.	
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre	
Oxidálási tulajdonságok		
Nem oxidáló.		
Gőznyomás: (25 °C -on)	28,2 hPa *)	
Sűrűség (20 °C-on):	0,972 - 0,978 g/cm³	

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 6 -tól/-től 12

Ömlesztési sűrűség:	n.a.
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	Keverhető
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
Nem áll rendelkezésre	
Megoszlási hányados:	0,2 *)
Dinamikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre
Kinematicus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre
Kifutási:	Nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre
Oldószer szétválás vizsgálat:	Nem áll rendelkezésre
Oldószertartalom:	< 20 %

9.2. Egyéb információk

*) propán-1-ol

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Rendeltetésszerű raktározásnál és felhasználásnál felbomlás nem léphet fel.

10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók oxidáló szerekkel.
 Reakciók alkálifémekkel.
 Reakciók alkáliföldfémekkel.

10.4. Kerülendő körülmények

Gőz / levegő-keverékek erős felmelegedésnél robbanékonyak.
 Felhevülésnél gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer
 Alkáli- és alkáliföldfémek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismeretes.
 Égésnél előállhat:
 Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO₂) és nitroz gázok (NO_x).
 Klórvegyületek

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 7 -től/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
71-23-8	propán-1-ol				
	szájon át	LD50 > 8000 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 4032 mg/kg	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 > 33,8 mg/l	Patkány		OECD 403
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid				
	szájon át	LD50 238 mg/kg	Patkány		OECD 401
	bőrön át	LD50 3342 mg/kg	Nyúl		

Izgató és maró hatás

Súlyos szemkárosodást okoz.

Bőrrörös/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyéb információ vizsgálatok

A besorolás az (EK) 1272/2008. sz. rendelete számítási eljárásának megfelelően történt.

Gyakorlati tapasztalatok

Egyéb megfigyelések

Lenyelés a felső légutak ingerléséhez és a gyomor-bélrendszer zavarához vezethet. Lenyelés után reszorpció lehetséges.

Ismételt vagy folyamatos kontaktus, a termék zsírtalanító hatására bőringert és bőrgyulladást (dermatitist) okozhat.

Magas gőzkoncentráció belélegzése narkotikus hatásokat válthat ki.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 8 -tól/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
71-23-8	propán-1-ol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	4555	96 h	Pimephales promelas	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	3644	48 h	Dafnia magna	
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC mg/l	1150	2 d	Chlorella sp.	
	Toxicitás crustacea	NOEC mg/l	> 100	21 d	Dafnia magna	
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	0,19	96 h	Pimephales promelas	US-EPA
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	0,026		Pseudokirchneriela subcapitata	OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	0,062	48 h	Dafnia magna	EPA-FIFRA
	Hal toxicitás	NOEC mg/l	0,032	34 d	Danio rerio	OECD 210
	Toxicitás crustacea	NOEC mg/l	0,014	21 d	Dafnia magna	
	Akut baktérium toxicitás	(11 mg/l)		3 h	Eleveniszap	OECD 209

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
71-23-8	propán-1-ol				
	BOD a ThOD% -ában	75 %	20		
	Biológiailag könnyen lebontható.				
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid				
	OECD 301B	72 %	28		
	Biológiailag könnyen lebontható.				

12.3. Bioakkumulációs képesség

1-Propil-alkohol

A termék bioakkumulációhoz csak jelentéktelen potenciával rendelkezik.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
71-23-8	propán-1-ol	0,25

12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT anyagok

12.6. Egyéb káros hatások

Gyengén vizet veszélyeztető.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 9 -tól/-től 12

További információ

Nem szabad a felszíni vízbe vagy a csatornázatba engedni.

Alacsony koncentrációk szakszerű bevezetésénél az adaptált biológiai tisztító berendezésbe az eleveniszap lebontási tevékenységének zavara nem várható.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

A helyi hatósági előírások figyelembe vételével lehet lerakni, vagy alkalmas hulladék égetőműben elégetni.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070604 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres

Az üres tartályokat a helyi újrahasznosítás, visszanyerés vagy hulladékmegsemmisítés céljából leadni.

Beszennyezett csomagolásokat optimálisan kell kiüríteni, és megfelelő tisztítás után ezeket ismét fel lehet használni.

Tisztításra alkalmatlan csomagolásokat, mint az anyagot kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám:	UN 1274
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	n-PROPANOL OLDAT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3



Osztályba sorolási szabály:	F1
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E1
Szállítási kategória:	3
Veszélyességi kód:	30
Alagútkorlátozási kód:	D/E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám:	UN 1274
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	n-PROPANOL OLDAT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3



Osztályba sorolási szabály:	F1
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L / 30 kg

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 10 -tól/-től 12

Mentesített mennyiség: E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám: UN 1274

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL), SOLUTION

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Marine pollutant: No
 Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L / 30 kg
 Mentésített mennyiség: E1
 EmS: F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám: UN 1274

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL), SOLUTION

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Korlátozott mennyiség (LQ): 10 L
 (utasszállító repülőgép):
 Passenger LQ: Y344
 Mentésített mennyiség: E1
 IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 355
 IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 60 L
 IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): 366
 IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): 220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Vegyszerekkel való foglalkozásnál a szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A szállítás kizárólag engedélyezett és alkalmas csomagolásban történik.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A vonatkozó fontosabb jogszabályok

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): < 20 %

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

További utalások

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 11 -tól/-től 12

648/2004 számú rendelet (EK) (tisztítószer rendelet)
 Nem ionos felületaktív anyagok < 5 %, parfüm < 5% (Meliseptol Foam fresh)
 Nyilatkozatkötelességű SCCP-alkotóelemek -

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
 CAS = Chemical Abstract Service
 EN = European norm
 ISO = International Organization for Standardization
 DIN = Deutsche Industrie Norm
 PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
 vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
 LC = Lethal concentration
 EC = Effect concentration
 IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján
Eye Dam. 1; H318	Számolási eljárás

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H302 Lenyelve ártalmas.
 H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk

A 4-től 8-ig és 10-től 12-ig lévő pozíciók adatai részben nem a termék használatára és helyes alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati-/termék információkat), hanem a balesetknél vagy rendellenességeknél felszabaduló nagyobb mennyiségekre.
 Az adatok kizárólag a termék/termékek biztonsági követelményeit ismertetik és ismereteink mai állapotára támaszkodnak.
 A szállítási specifikáció a mindenkor termé-útmutatóban található meg.

Meliseptol Foam pure / fresh

Felülvizsgálat dátuma: 28.05.2020

Termék kódja: 00056-0328

Oldal 12 -tól/-től 12

Önök nem biztosítják a leírt termék / leírt termékek tulajdonságainak előállítását a törvényes szavatossági előírások értelmében.

n.a. - nem alkalmazható, n.m. - nem meghatározott

Az azonosított felhasználásokról lásd még az A.I.S.E. (www.aise.eu) oldalt. Itt további információkat talál a SUMI (safe use mixtures information) kulcsszó alatt.

Azonosított alkalmazások

szám	Rövid címe	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikáció
1	Felületi fertőtlenítő szer	-	-	-	8a, 8b, 9, 10, 19	-	-	-	SUMI-I

LCS: Életciklus-szakaszok

PC: Termékkategóriák

ERC: Környezeti kibocsátási kategóriák

TF: Technikai funkciók

SU: Felhasználási szektorok

PROC: Folyamatkategóriák

AC: Árucikk-kategóriák

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)